Index of Claims

Appl	licatio	n/Control	No.
------	---------	-----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/696,462

GOLOVCHENKO ET AL.

Examiner

Art Unit

Elizabeth A. Rielley

2879

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N I Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_	-				_		_		
Te Se Se Se Se Se Se Se	Cli	aim	Date									
3		T	8/24/06					Ť				
3		1	V	╁	╁╴	╁	╁	╁	╁	╁	╁	
3		2	1	Τ	T	Т	T	Τ	\top	1		
4 V		3	1	Т	1	T	1	\top	1	\top	1-	
6		4	1	T	†	†	+	+	1	†-	-	
6		5	1	T	1	T	T	†	╈	+-	\vdash	
7		6		\vdash		T	T	T	T	1	1	
9		7			1	1	T		\top	T	1	
9		8	V	Τ	Т	Τ	1	T	T	\top		
10		9	1		Τ	Τ		T	T	T		
11		10	1		Γ	Т	1	Т	T			
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29		11							Τ	T		
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29		12	\display						Г	Ι		
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29		13				L						
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29		14	L		L	\perp	丄					
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	<u></u>	15	1	_	L	_	L	\perp	_		Ш	
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	<u> </u>	16	_	_	<u> </u>	Ļ	╙	_	1_	<u> </u>	Ц	
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	<u> </u>	17	├-	L	⊢	├-	╀	1	╀	├	Н	
20 21 22 22 23 24 24 25 26 26 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	\vdash	18	-	-	<u> </u>	 - -	╀	╀	-	1	Н	
23	-	20	-	├	-	⊢	╀	╁	├	├	Н	
23	\vdash	21	┢		-	⊢	╁	╀	╁	├-	Н	
23	\vdash	22	\vdash		-	\vdash	\vdash	╁	╁	╌	Н	
25 26 27 28 29 30 31 √ 32 √ 33 √ 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40		23	\vdash	\vdash		┢	\vdash	╁	 -	\vdash	Н	
25 26 27 28 29 30 31 √ 32 √ 33 √ 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40		24	<u> </u>	\vdash	_			T	-		\vdash	
26 27 28 29 30 31 1 32 1 33 1 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40		25										
28		26										
30 31 1 32 1 33 1 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40	$\sqcup \sqcup$	27				_			L			
30 31 1 32 1 33 1 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40		28		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
31 \ \	\vdash	29			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ļ_	<u> </u>	_	Ш	
33 V 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	30	-				┞-	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
33 V 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	31	7			<u> </u>	_	—	 _	_	Н	
34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49	-	32	· /	_	_	_	-	H		-	Н	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	\vdash	34	\dashv	_	-	-	\vdash	⊢	⊢	H	Н	
36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48 49 49	\vdash	35	\dashv	_	_	\vdash	╁	-	\vdash	\vdash	\dashv	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36	\vdash		-	\vdash	\vdash	⊢	 		\vdash	
38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		37	Н			_	T	Т	\vdash		\vdash	
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		38						Г			\sqcap	
41		39										
42 43 44 45 46 47 48 49										\square		
43 44 45 46 47 48 49		41	_	_			_				Ц	
44		42		_	_	_	_	_	<u> </u>	Ш	Ц	
45 46 47 48 49			-	-	_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$	Щ	
46 47 48 49				\dashv	-	-	-	\vdash	H	Н	\dashv	
47 48 49			\dashv				$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
48 49		47	\dashv	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
49	\dashv		+	\dashv	\dashv		\vdash	Н		\vdash	\dashv	
		49	7	\dashv	\neg	_		Н		\Box	\dashv	

CI	Claim			Date										
Final	Original													
	51	<u> </u>	1	†	╁	+	T	†	+	\vdash				
	52	Г	1	\top	T	T	+	╈	✝	\vdash				
	52 53	Г	1	✝	T	\top	\top	\top	✝	✝				
	54 55				\top	1	T	\top	\top					
	55			Т		T	Τ	Т	Т	T				
	56													
	57 58													
<u> </u>	58		<u> </u>	_	_	_	丄	丄	\perp	┖				
<u> </u>	59	L	1_	_	↓_	1_	1_	上	丄	┖				
<u> </u>	60	_	┺	 _	↓_	╄	<u> </u>	_	_	<u> </u>				
<u> </u>	61	_	-	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ـ	4	╄	╄	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	62 63	_	Ͱ	╄	-	+-	↓_	╄	igspace	╙				
	64	_	⊢	⊢	╀	├-	+-	-	╀	┞				
-	65	_	⊢		+-	╀	┾	╄	╀	<u> </u>				
-	66		├-	-	┢	╁	╀	╀	╁	├-				
-	67		\vdash	\vdash	╀┈	╁	╁	╌	╁					
-	68		┢	\vdash	\vdash	╁	╁	╂─	╁	├—				
—	68 69		┢	┝	╁	╁	╁	╁╌	╁╴	├-				
	70		-	\vdash	╁╌	╁	 	╁	╁	⊢				
	71		╁╌	┢	1	╁╌	╁	╁╌	╁╾	 				
	70 71 72	_	_	1	1	\vdash	╁	1	╁╾					
	73	_	┪	 	t	1-	\vdash	╁	 	-				
	73 74 75		\vdash		t	_	1	┢	一					
	75				T	1								
	76 77								Г					
	77													
	78	_												
	79		_	<u></u>	_	$oxed{oxed}$								
	80					L	L.	_						
	81		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_							
	82 83			-	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш					
	83			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					
	84 85		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
\vdash	86		_	-	-	-	├	-	-	_				
\vdash	87		_	\vdash	┝	-	├	-	<u> </u>	\vdash				
\vdash	88	-			_	├	-	-		_				
\vdash	89	_	_	_	\vdash	-	┝	_	-	-				
	90		-		-	-		┝	H	\vdash				
	91	\exists						_	-					
	92	\neg		$\overline{}$		-			H					
	93		_		_					\neg				
	94								П	\neg				
	95													
	96													
$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	97													
	98	_												
$\sqcup \sqcup$	99	_	_			Ш			\sqcup					
لــــا	100	l							لــــا]				

С	laim	1	Date								
		Т	Т	Т	T	Т	Т	Т	Т	1	
<u>a</u>	Originat	1			1		1	1			
Final	.E					1	1	1	ı		
-	0					1		1	1		
	101	╁	╁╴	╫	╁	+-	╁	+	╁	+	
-	101 102	╁	+	┿	╫	╁	╁	╁	┿	+-	
-	102	╁	+	╁	╁	+	+-	+	┿	+	
-	103	┿	+	┿	╀	╄	╄	+-	+-	1-	
	103 104 105 106	╁	╁	┿	╄	╄	╀	4	╄	4-4	
├—	100	╀	╀	+-	+-	+-	+-	╀	╀-	\vdash	
-	107	╀	╀	+-	+	╂-	╄	╄-	╀	Н	
-	107	╄	╁	+	╀	╀	┼_	╀	╀-	\vdash	
-	108 109	╄-	╄	╄-	╄	╀	┼	╄	↓_	1	
-	109	↓_	4_	╄-	╄	╀	╄	\perp	╙	\sqcup	
	110	╄	╄-	╄	\perp	1_	<u> </u>	上	_	\bot	
<u></u>	111 112 113	<u> </u>	↓_	_	1_	1	<u> </u>	\perp	丄	\perp	
	112	↓_	ŀ	<u> </u>	1_	1	1_	1_	_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	113	_	\perp	┺	_	L		L	$oxedsymbol{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
<u></u>	114 115	<u> </u>	1	_	\perp	_				Ш	
<u></u>	115	<u> </u>	\perp	1_	\perp					\Box	
	116										
	117	\Box	L		oxdot	L	L				
	118								Γ	П	
	119 120 121			\Box	Γ				П	П	
	120				Г	Г	Г	Π			
	121					L.,	Γ	Г	Г		
	122					Г		Г			
	123	L	Ŀ						\Box		
	124										
	122 123 124 125 126 127 128 129	_	<u> </u>	L	L	_					
	126		L		L		L				
	127	ļ.,	L		L	L		┖			
	128	L	L	L		_					
	129		L				L	<u> </u>	L	Ш	
	130	L	L	L	L	乚					
	131	L			L						
	130 131 132	_	\Box	\perp				Ľ			
$oxed{oxed}$	133 134		L	L		\Box		L			
	134	<u></u>	·		L						
لـــــا	135	L_	_		L	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			\Box	Ш	
$oxed{oxed}$	136 137			L	$oxedsymbol{oxed}$			匚	L		
	137			L					匚		
	138 139	_	<u>_</u>	L	L		_				
	139		L	 _	_		_	$oxedsymbol{oxed}$	ட		
	140	_	L	$oxed{oxed}$	_	L.	<u> </u>	_	_	Ш	
	141		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_		Ш	
 	142		 _	_	L	<u> </u>	L_	_	L.	Ш	
	143		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
ļ ļ	144		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
\sqcup	145		Ŀ	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш	
	146	_	<u> </u>	<u>L</u>	L		<u> </u>	<u>L</u>	Ш		
	147		<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ш	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	148			L		<u> </u>	\Box		Ш	Ц	
	149		_	$oxed{oxed}$		\Box	Ш	Ш			
	150		L								